Index	of Cla	aims	

Applicat	ion/Con	trol No.
----------	---------	----------

Donald E. McElheny, Jr.

10/807,237

Date

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOUNG ET AL.

Art Unit

2857

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Date								
		\vdash			ī				\neg	\neg
Final	Original	1/19/06								
	1	=								
	2	Ξ					\neg	\neg		╗
-	3	Ξ					\neg			\neg
	4	=	\dashv	_						\neg
	5	=	\dashv	_	_	_	\neg			\dashv
	6	╘	\dashv	\neg	_	_				_
	1 2 3 4. 5 6	=	\dashv	_		-				_
	R	╘		_			\exists			
	8 9	-	\dashv		_					\neg
_	10	=	\dashv		·	-		-		_
	11	-	\dashv	_			\dashv	=	_	
	12	=				-	\dashv	H	\vdash	
	12		-	-			\dashv			\dashv
	14	=	\dashv		-	_		\vdash	\vdash	\dashv
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	=					-	\vdash	\vdash	
	15	۳				_				
	10				\vdash	\vdash				\dashv
	17	=				_				
	18	=							_	\dashv
	19	=								_
	20	=			\vdash	_				
	21	=	_			_				\dashv
	22	=						\blacksquare	_	Н
<u>.</u>	23	=		_						_
	24	=			<u> </u>	_				Н
	25	=			_				_	\dashv
	26	=			<u> </u>	_				\dashv
	27	=				_		_	_	\dashv
	28	=				ļ				\dashv
	29	=			<u> </u>	ļ				
	30 31	=				_		_		
	31	=			_	<u> </u>	_			
	32	=			<u> </u>	L_			_	
	33	=			<u> </u>	<u> </u>		L-	نـــا	\sqcup
	34	=				<u> </u>	<u> </u>	L_'	<u> </u>	\sqsubseteq
ļ	35	=	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash
	36	=		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	37	=		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	·	<u> </u>	dash
	38	=		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash
<u> </u>	39	=		L		<u> </u>	<u> </u>	ļ		Щ
<u> </u>	40	=	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	\vdash
ļ	41	=	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
ļ	42	=		_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	43	=	Щ.	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>		├—	\vdash
<u> </u>	44	=			<u> </u>	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	45	=	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 		\vdash	ļ	Н
ļ	46	=			\vdash	⊢-		\vdash	 	$\vdash\vdash$
<u> </u>	47	트	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	 	-	\vdash
	48	=	\vdash	├	 —	\vdash	├	 	\vdash	\vdash
<u> </u>	49	=		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	⊢	 	\vdash	\vdash
	50	=	<u> </u>		L	1	L_		<u> </u>	

				_						_
Final	Original	1/19/06								
	51	=								
	52	=								
	53	=								
	54	=	_							
-	55	=	_			\vdash				
-	56			_		\vdash			-	
-	57	-	-	-					-	
<u> </u>	58	=	-				_		-	
-	59	-	-	\vdash	Н		\vdash	_	-	
-	60	-	-	-	H				\vdash	
-		=		_	H		_	_	\vdash	_
-	61	=	<u> </u>	⊢	<u> </u>				-	
	62	=	_	<u> </u>		\vdash	_		-	
<u> </u>	63	=	_	_	<u> </u>	ļ	_			
<u> </u>	64	=	<u> </u>	_	_		\vdash	_	\vdash	
	65	=	_	_	L_	<u> </u>	L_	L	ļ	
	66	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	
	67	Ξ			_		_	_		_
L	68	=		L			L	L		
<u> </u>	69	=		<u> </u>	<u> </u>			_		_
	70	=	乚	<u> </u>	_			L	_	
<u> </u>	71	=	L	L	_			<u>L</u>	L	
	72	=		L			匚			
	73	=	_	_				_		
	74	=	L		_					
L	75	=	L	_	<u> </u>		L			L
	76	=		L	<u> </u>			L.	<u> </u>	
L	77	=		L	<u> </u>		L_	Щ	_	_
	78 79	=	<u>L</u>	<u> </u>	L.			<u> </u>	_	_
L	79	=		L	<u> </u>			<u> </u>	L	
L	80	=		L_		<u> </u>		<u>L</u> .	L	$ldsymbol{le}}}}}}$
	81	=	<u>L</u>	<u> </u>		_	L	_		_
	82	Ξ.	<u>L</u>	ļ			_	Ц.	<u> </u>	_
L	83	=			_				L	
	84	=		<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	85	=	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u></u>	86 87		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>		
<u></u>	87	<u> </u>		Ļ					_	Ш
	88	_		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>
	89	_	$oxed{oxed}$				L_	<u></u>	<u> </u>	<u></u>
	90		乚	L	L	_				
	91	$oxed{oxed}$	<u> </u>		L				L	<u>.</u>
	92				_				<u> </u>	
<u> </u>	93	<u> </u>	辶	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	
L	94	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	95	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		_	<u>L</u>	<u> </u>	Ь.
L.	96	lacksquare	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	\perp	!	<u> </u>
L	97	_	L_	1_	_	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	98	<u> </u>	ــــ	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	L	<u> </u>
	99	┞-	<u> </u>	1	1_	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	100		<u>L</u> .	\perp		<u></u>	<u>L_</u>	乚		1

		Deta									
Cla	aim	_	_	_		ate	-			\dashv	
Final	Original										
	101 102 103 104										
	102			Щ					_	_	
	103								_	_	
	104								-	긕	
	105 106									\dashv	
	107			\vdash	-	_		-	-	\dashv	
_	108	-		Н						\dashv	
	108 109 110 111 112 113 114 115									\exists	
	110										
	111										
	112								_		
	113					_				Щ	
	114							-			
	115			_				\vdash			
	116 117	-	-	-						_	
	118	-							-	\neg	
-	119		\vdash			_					
	120									\sqcap	
	121										
	122			_							
	123			L				_		Щ	
	124	_	_					_			
	125	┡	_		_	_	 			Ш	
	127	├	-					-		Н	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	-					 	-		\dashv	
	129		_								
	130			_							
	131										
	132						_				
	133	<u> </u>		<u> </u>			ļ			Ш	
	133 134 135	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-		_		\vdash	
<u> </u>	135	<u> </u>			<u> </u>	 			├		
	136 137	⊢			-	⊢	\vdash			Н	
 	138	-	╁	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	138 139		\vdash		-	-			\vdash	Н	
	140		\vdash		_	Н					
	141										
	142										
	143	_		\Box							
ļ	144	1_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	145	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	
-	146	-	\vdash	├-	-	-	-	\vdash	-	\vdash	
 	147	\vdash	-	├	-	-	\vdash	\vdash	 -	\vdash	
	149	+-	├	╁	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		
	150			\vdash	\vdash		1	1	\vdash	\vdash	
ш	,		<u> </u>	I		—	Ь.		-		